INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP2004/052987

a. classification of subject matter IPC 7 B60C23/06						
IPC 7	B60C23/06					
A						
	o International Patent Classification (IPC) or to both national classifica	IIIII AIIU IFO				
	SEARCHED cumentation searched (classification system followed by classification	n symbols)				
IPC 7	B60C	n cymbolc,				
Documentat	tion searched other than minimum documentation to the extent that su	ich documents are included in the fields se	earched			
Dogman						
Electronic d	ata base consulted during the International search (name of data bas	e and, where practical, search terms used)			
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ					
			·			
	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim No.			
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	vant passages	Relevant to claim No.			
	ED 1 044 000 1 (CONTINENT)		1 5			
Α	EP 1 044 829 A (CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT)		1–5			
]	18 October 2000 (2000-10-18)					
	paragraph '0022! - paragraph '004	9!:				
	figures 1,2					
Α	DE 100 60 392 A1 (VOLKSWAGEN AG)		1-5			
	20 June 2002 (2002-06-20) paragraph '0029! - paragraph '004	61				
	figures 1-5	0:				
Furt	her documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in	n annex.			
° Special ca	ategories of cited documents :					
*Special categories of cited documents: "T"-later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but						
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance considered to be of particular relevance cited to understand the principle or theory underlying the						
"E" earlier document but published on or after the International "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to						
L document which may throw doubts on priority claim(s) or involve an inventive step when the document is taken alone						
which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)						
O document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document is combined with one or more other such document of the means document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such document is combined with one or more other such documents.						
P document published prior to the international filing date but in the art.						
later than the priority date claimed "&" document member of the same patent family Date of the actual completion of the international search Date of mailing of the international search report						
1	5 February 2005	23/02/2005				
Name and	mailing address of the ISA	Authorized officer				
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk					
Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016		Billen, K				

INTERNATIONAL SEARCH REPORT Information on patent family members

International Application No PCT/EP2004/052987

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)		Publication date
EP 1044829	A	18-10-2000	DE DE EP US	19917034 C 50007338 D 1044829 A 6446023 B	16-09-2004 18-10-2000
DE 10060392	A1	20-06-2002	CN WO EP JP US	1479678 T 0245976 A 1341681 A 2004515395 T 2003227380 A	1 13-06-2002 1 10-09-2003 27-05-2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/052987

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 B60C23/06						
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK						
	RCHIERTE GEBIETE					
	ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbol	е)				
IPK 7	B60C					
Recherchier	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sow	weit diese unter die recherchierten Gebiete	fallen			
10/27	er Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na	amo dor Datonhank und avil venwendete S	Suchheariffe)			
	ternal, WPI Data, PAJ	anie dei Dalenbank und evil. Verrichee e				
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
А	EP 1 044 829 A (CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT) 18. Oktober 2000 (2000-10-18) Absatz '0022! - Absatz '0049!; Abbildungen		1–5			
A	1,2 DE 100 60 392 A1 (VOLKSWAGEN AG)		1-5			
	20. Juni 2002 (2002-06-20) Absatz '0029! - Absatz '0046! Abbildungen 1-5					
			·			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen						
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "Y Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "Y Veröffentlichtung, die nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist 						
L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- schelnen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung						
soil oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach "P" Veröffentlichung die Mitglied derselben Palentfamilie ist						
	dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts					
1						
Name und						
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fay: (431-70) 340-3016	Billen, K				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/052987

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1044829	A	18-10-2000	DE DE EP US	19917034 C1 50007338 D1 1044829 A2 6446023 B1	23-11-2000 16-09-2004 18-10-2000 03-09-2002
DE 10060392	A1	20-06-2002	CN WO EP JP US	1479678 T 0245976 A1 1341681 A1 2004515395 T 2003227380 A1	03-03-2004 13-06-2002 10-09-2003 27-05-2004 11-12-2003